



Castrol Magnatec Professional A3 5W-40

Protection instantanée dès le démarrage

Description

Les molécules actives de Castrol Magnatec Professional agissent comme des particules aimantées, réduisant considérablement l'usure du moteur*. La technologie de micro-filtration utilisée est la signature unique de la qualité professionnelle Castrol.

75% de l'usure du moteur survient pendant la phase de démarrage. Lors de l'arrêt, les molécules actives de Castrol Magnatec Professional restent dans les zones critiques du moteur, alors que l'huile, en général s'écoule et retourne dans le carter. Elles se fixent sur les parties du moteur, telles des particules aimantées, fournissant ainsi un film protecteur renforcé prêt à apporter une protection instantanée dès la mise en route.

Castrol Magnatec Professional a été spécifiquement élaborée pour apporter une protection anti-usure exceptionnelle aux motorisations les plus récentes.

Castrol Magnatec Professional. Une protection instantanée dès le démarrage.

** Selon le test anti-usure Sequence IVA de l'industrie*

Application

Castrol Magnatec Professional A3 5W-40 est recommandé pour les moteurs essence et diesel lorsque le constructeur demande un lubrifiant de grade de viscosité SAE 5W-40 et les spécifications ACEA ACEA A3/B4, A3/B3, API SN/CF ou antérieures

Castrol Magnatec Professional A3 5W-40 est approuvé pour les modèles d'une grande variété de constructeurs, il est souhaitable de vérifier les recommandations du constructeur dans le manuel d'entretien du véhicule.

Avantages

Les molécules actives de Castrol Magnatec Professional:

- Se fixent sur les parties vitales du moteur lorsque l'huile retourne dans le carter
- Se fixent sur toutes les surfaces afin de former un film extra-protecteur durant la phase de démarrage;
- Adhèrent aux surfaces métalliques pour une protection anti-usure renforcée des organes du moteur;
- Apportent une protection constante en toutes circonstances, quelles que soient les conditions de conduite, de circulation ou de température.

Castrol Magnatec Professional A3 5W-40 apporte une performance supérieure lors des démarrages par grand froid

Caractéristiques Typiques

Nom	Méthode d'essai	Unités	Castrol Magnatec Professional A3 5W-40
Masse volumique à 15°C	ASTM D1298	g/ml	0.853
Viscosité cinématique à 100°C	ASTM D445	mm²/s	13.8
Viscosité, CCS -30C (5W)	ASTM D5293	mPa.s (cP)	6180
Viscosité cinématique à 40°C	ASTM D445	mm²/s	83
Indice de viscosité	ASTM D2270	None	170
Point d'écoulement	ASTM D97	°C	-39
Point d'éclair, PMCC	ASTM D93	°C	210
Cendres sulfatées	ASTM D874	% wt	1.18

Performances Produit

ACEA A3/B3, A3/B4

API SN/CF

MB-Approval 226.5/ 229.3/ 229.5

Renault RN0700 / RN0710

VW 502 00/ 505 00

Stockage

Il est recommandé d'entreposer les emballages sous couvert. Si le stockage se fait à l'extérieur, les fûts doivent être couchés et entreposés horizontalement pour éviter les possibles entrées d'eau ainsi que l'effacement de l'identification du produit. Les produits ne doivent pas être stockés à une température supérieure à 60 °C et ne doivent pas être exposés à un fort rayonnement du soleil, à un froid intense ou à de fortes variations de températures.

Castrol Magnatec Professional A3 5W-40

09 Nov 2020

Castrol, the Castrol logo and related marks are trademarks of Castrol Limited, used under licence.

Cette fiche technique et les informations qu'elle contient sont réputées être exactes à la date d'édition. Cependant aucune garantie ne peut être donnée quant à leur exactitude ou à leur exhaustivité. Les données fournies sont basées sur des tests standards réalisés en laboratoire et ne sont données qu'à titre de préconisation. Nous recommandons aux utilisateurs de s'assurer qu'ils consultent la dernière version de cette fiche technique. Il est de la responsabilité de l'utilisateur d'utiliser les produits en toute sécurité. Il doit également respecter les lois et réglementations en vigueur et s'assurer de la compatibilité du produit pour l'application qu'il prévoit d'en faire. Des fiches de données sécurité sont disponibles pour tous nos produits et doivent être consultées pour toute question concernant le stockage, la manipulation et la destruction du produit. La responsabilité de BP Plc ou de ses filiales ne serait en aucun cas être engagée pour tous dommages résultant d'une utilisation anormale du produit ou d'un non respect des recommandations de BP. La fourniture de tous nos produits et services s'effectue selon nos conditions générales de vente. Pour tout renseignement complémentaire, veuillez contacter le service commercial.

Castrol Lubricants, Div.BP Europa SE BP Belgium Langerbruggekaai 18, 9000 GENT

Tel. +32 (0)2 860 811

www.castrol.be